

Smart Solution – Vabi EPA-NTA8800
(05-05-2021)



Voorbeeld woning:

1x WTW (10 Watt) in woonkamer
1x MaxiBox (7 Watt)

Toestel	P_{nom} [watt]
WTW	10
S-Fan	3
MaxiBox	7
B/T/K-Fan	3
MiniBox	4

Systeem	Individueel
Ventilatiesysteem	E Gecombineerd systeem
Systeem 1	
Ventilatie 1	
Merk	ClimaRad
Type	Smart Solution
Installatiejaar	2021
Subsysteem	E1 Systeemdeel D: decentrale WTW (Systeem D.5b); Systeemdeel met een
Verblijfsgebied systeem 1 [m ²]	40.00
<input checked="" type="checkbox"/> Ventilatiesysteem voorzien van passieve koeling	Totale verblijfsgebied woonkamer/keuken
<input type="checkbox"/> Debiet bekend	
Debietregeling	Onbekend
<input type="checkbox"/> Kwaliteitsverklaring VLA	
Luchtbehandelingskast en WTW 1	
Type WTW	Tegenstroomwarmtewisselaar Kunststof
Volumeregeling	Constant volume (debiet over aan- en afvoer bij WTW gelijk)
Bypass	Bypass volledig
Isolatie kanaal buitenaansluiting	Geïsoleerd (eigenschappen onbekend)
Lengte kanaal buitenaansluiting	Werkelijke lengte
Lengte [m]	0.00
Distributie 1	
Luchtdichtheidsklasse	LUKA A, B of C
<input type="checkbox"/> Toevoerkanaal buiten verwarmde zone	
Ventilatoren 1	
Ventilatoren	Nominaal vermogen
Nominaal vermogen [W]	10

Systeem 2

Ventilatie 2

Merk	ClimaRad
Type	Smart Solution
Installatiejaar	2021
Subsysteem	C4a Luchtdrukgestuurde toevoer delta p <= 1 Pa, sturing op afvoer door CO
Verblijfsgebied systeem 2 [m²]	20.00 Totale verblijfsgebied slaapkamer(s)
<input checked="" type="checkbox"/> Ventilatiesysteem voorzien van passieve koeling	
<input type="checkbox"/> Debiet bekend	
Debietregeling	Geen debietregeling
<input type="checkbox"/> Kwaliteitsverklaring VLA	

Distributie 2

Luchtdichtheidsklasse	LUKA A, B of C
-----------------------	----------------

Ventilatoren 2

Ventilatoren	Nominaal vermogen
Nominaal vermogen [W]	7